

<<瓦斯检查工>>

图书基本信息

书名：<<瓦斯检查工>>

13位ISBN编号：9787504542922

10位ISBN编号：750454292X

出版时间：2007-4

出版时间：中国劳动

作者：李玉南

页数：242

字数：193000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## &lt;&lt;瓦斯检查工&gt;&gt;

## 前言

特种作业是指容易发生人员伤亡事故，并对操作者本人、他人及周围设施、设备的安全造成危害的作业。

对于矿山这种高危行业来说，特种作业人员操作的正确与否对安全生产的关系十分重大。

据统计，在各类矿山事故中，因作业人员违章操作和管理不善造成的事故约占事故总数的70%。

实践证明，矿山特种作业人员的安全教育和培训工作是保障矿山生产安全的重要条件，是以人为本、标本兼治，必须做好抓实的重点工作。

《安全生产法》规定：“生产经营单位的特种作业人员必须按照国家有关规定经专门的安全作业培训，取得特种作业操作资格证书，方可上岗操作。

”《矿山安全法》也有相应的规定。

为贯彻落实上述法律规定，全面提高矿山特种作业人员的整体安全技术素质和识灾、防灾、避灾自救的能力，预防和减少矿山事故的发生，我们特组织全国各有关矿山安全培训机构、大专院校与科研单位的专家、教授，以及生产一线的安全技术人员编写了“矿山特种作业人员安全技术培训考核统编教材”。

本套教材囊括了矿山特种作业的18个工种：瓦斯检查工、煤矿安全检查工、信号把钩工、电机车司机、空气压缩机操作工、井下爆破工、绞车操作工、测风测尘工、尾矿工、矿井排水泵工、通风安全监测工、矿山救护作业人员、井下电钳工、主提升机操作工、耙（装）岩机司机、通风机操作工、输送机操作工、电气设备防爆检查工；每一工种分为培训考核统编教材、复审教材和考试习题集3册；全套教材共计54册。

## <<瓦斯检查工>>

### 内容概要

本书是矿山特种作业人员安全技术培训考核统编教材之一。

本书全面系统地介绍了矿井瓦斯检查管理方面的基本知识和操作方法，旨在提高瓦斯检查工的安全意识和业务水平，增强其事业心和责任感。

书中内容包括：煤矿安全生产方针及法律法规、瓦斯检查工的岗位职责、采掘技术和爆破安全、矿井通风基本知识、矿井瓦斯防治、矿井瓦斯检查与管理、矿井瓦斯检测仪器和装置、矿井灾害防治、自救互救与创伤急救、典型事故案例分析等。

本书主要作为煤矿瓦斯检查工的安全技术培训教材，亦可供煤矿基层管理干部、工程技术人员及煤炭院校师生参考。

## &lt;&lt;瓦斯检查工&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章?煤矿安全生产方针、法律法规及瓦斯检查工的岗位职责??第一节?煤矿安全生产方针??第二节?煤矿安全生产法律法规??第三节?瓦斯检查工的岗位职责??复习思考题第二章?采掘技术和爆破安全??第一节?矿井开拓??第二节?采掘技术??第三节?爆破安全??复习思考题第三章?矿井通风基本知识??第一节?矿井内空气??第二节?矿井通风系统??第三节?局部通风??复习思考题第四章?矿井瓦斯防治??第一节?矿井瓦斯基本知识??第二节?瓦斯爆炸及其预防??第三节?瓦斯喷出及其预防??第四节?煤与瓦斯突出及其防治??第五节?矿井瓦斯抽放??复习思考题第五章?矿井瓦斯检查与管理??第一节?矿井瓦斯检查??第二节?局部瓦斯积聚的处理??第三节?矿井瓦斯管理??复习思考题第六章?矿井瓦斯检测仪器和装置??第一节?矿井瓦斯检测仪器??第二节?矿井安全监控系统和装置??复习思考题第七章?矿井灾害防治??第一节?矿井防灭火??第二节?矿尘防治??第三节?矿井水害的防治??第四节?顶板事故及防治??第五节?机电运输事故的防治??复习思考题第八章?自救、互救与创伤急救??第一节?矿井灾变时的自救与互救??第二节?现场创伤急救??复习思考题附：典型事故案例分析参考文献

## &lt;&lt;瓦斯检查工&gt;&gt;

## 章节摘录

插图：第三节矿井瓦斯管理一、矿井瓦斯管理制度矿井瓦斯管理制度是矿井瓦斯管理不可缺少的内容，是保证矿井安全生产的基本措施，是规范人们行为的措施，没有制度就没有统一的行为标准。煤矿井下生产是在极其复杂和恶劣的环境中进行作业，如果出现某一个人的行为不规范，就有可能导致事故的发生。

因此，为使通风与瓦斯管理工作能够得到正常的开展，杜绝瓦斯事故的发生，每个矿井都必须建立健全各项矿井瓦斯管理制度。

1. 矿井瓦斯管理制度的主要内容建立健全专业机构，配足瓦斯检查人员，定期培训和不断提高专业人员技术素质的规定；制定各级领导和检查人员（包括瓦斯检查工）区域分工巡回检查汇报制度、交接班制度，矿长、总工程师每天阅签瓦斯日报的规定；盲巷、采空区和密闭启封等有关瓦斯管理的规定；爆破与巷道贯通时的瓦斯管理规定；矿井瓦斯排放的有关规定及瓦斯监控装备的使用、管理的有关规定；矿井瓦斯抽放、防治煤与瓦斯突出的规定等。

在建立健全规章制度的同时，还应制定相应的奖罚制度，以保证有关规定、制度的贯彻落实。

2. 矿井瓦斯检查制度的主要内容《规程》规定：矿井必须建立瓦斯、二氧化碳和其他有害气体检查制度。

## <<瓦斯检查工>>

### 编辑推荐

《瓦斯检查工》为矿山特种作业人员安全技术培训考核统编教材之一。

<<瓦斯检查工>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>